Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/889,623	BIEL JR. ET AL.
Examiner	Art Unit
Hien Tran	1764

√ Rejected –

= Allowed +

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cl	aim	m Date						100	Cli	Claim Date							CI	aim	Date											
 "								- <u>-</u> -		\vdash																		_		
ي ا	Original	9/30/04	40/81/21		- [1	1	1 1		=	Original	1 1		- 1	ì	1	1 1	- [त्त	Original	l								
Final	ā	ğ	3	1	ı	- 1		11	310	Final	[<u>.</u> 5	U		Į.	1	1	1 [- L		Final	Ģ	١.,			l			ı	l l	
L.	ίδ	ŏ	3		- (- (11		۳.	ō	1 1		- [- (1	ΙI	- ["	ō			[Į į		. 1	
	استنا			1	4	┵	↓_	\vdash	- ne	ļ		-	-+	-	+	╄	1	-		<u> </u>	L	H	-	-	<u> </u>	Н	L	Н		_
	(1)	Ξ	=		_	┵	┺	\sqcup	Since		51	\sqcup	_	_	4	4_	1-1				101	_		_	L	_	L.	Ш		
	2		_		_1_	L	1_		35.0 e011	L	52					1_					102	_						Ш		
	18	Г			Т	Т	T	П			53	1 1	∟ i			1_				l	103							\Box		_
2	4	=	Ŧ	\Box			1	П	1374		54	П		7	Т	Ī		1			104							Ĺ	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
3	5	T	Н		\top	1		\Box	557		55	\Box	\neg	7	1				7.5		105								П	
239	6	1	Н	\vdash	+	+	t	t	-15		56	H	7	+	+	1	1	7	闡		106							П	\neg	
10	7	╫	H	\vdash	+	+	+-	┞╌┤	75 I		57			\top		+-	\Box	\neg			107	_	_					П		_
8		1	H	┝─┼	+	+	╁╌	╂╼╂		 -	58	Н	-	-	+	┼┈		_	4	 -	108	-	Η.	\vdash	\vdash			Н		_
	8		Н	-		+-	╁┵	┨─┤	1007	 -	59	\vdash	-+		+	+-	┞╌┤	+	-		109	-	Н	\vdash	Н	_	-	Н	\dashv	
y	9	V	1	┝╌┼	+	+	+-	╁╼┧	185	 		╁╌╏	\rightarrow	+	+	+-	┯		-	 -	110		Н	Н	Н	\vdash	-	\vdash	-+	
5	10	=	Ш	\sqcup	4	4-	-	Н	0	 	60	\vdash	-		+	+-	\vdash				111	-	\vdash	Н	Н	-	\vdash	\vdash	-	
1	11	=	Ш	\sqcup	4	4	1_	Ш			61	\vdash	+	-	4	╄-	Н		1957	<u> </u>		\vdash	-	Н	H	\vdash	Н	\vdash	-1	
7	(12)	=	Ш	\sqcup	_	_	1	↵		<u> </u>	62	H	4	4	4	↓_	\sqcup	_		 	112	-	\vdash	\vdash	Щ	\vdash	Щ	⊦-∤		
12	13	V	Ш				L	Ш	11.0	L	63		_	4	1	1_	Ш	_		 	113	\sqcup	Ш	Ш	Ш	_		Ш	_	
12	14	11			$oldsymbol{\perp}$	\perp		\Box	12.26		64		\bot	\perp	\perp	\perp	\sqcup			L	114	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	ليا		Ш	Ш	ᆚ	
14	15	1		T	T	1				[65		T	\prod	\int	L				L	115				Ш		L	Ш	┙	
5	16				\top	1		П			66	П	T	Т	T	Г	П	T	945120 3734 #		116									
16	17	#	H	1	+	\top		\sqcap	124 127 127		67		\top	1	\top	1	П	\neg			117								\neg	
17	18	1	Н	1	+	+	+	\vdash	- 1		68	11	+	+	+	1	М	\top	1111		118		М	М		М			7	_
14	19	H-	H		+	-}- -	+-	 			69	\vdash	-	+	+	1-		+	-		119		Н		\vdash		Н		7	-
18		-	Н	\vdash			1-	\vdash	-	 		\vdash	-+	-	+-	+	\vdash			├~	120	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	
19	20	Щ	Щ	\vdash	-		4-	┦	- 46	├	70	╌┤	-+			╆┈	\vdash	$-\!$	-			\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	H	-	-4
20	21		Ш	\perp	4	4	╄	<u>. </u>	-45	<u> </u>	71			- -	+-		\vdash		-41		121	با	Н	Н	Н			Н	-	_4
21	22		Ш	1	1		1_	Ш	2 10	<u> </u>	72		_	4	4	1_		-	4		122	Ш	Н		\Box		Ш	\vdash	-+	_
6	23				┸					L	73	Ш	_		┸	<u> </u>					123					_	Ш	\vdash	-4	_
22	(24)								6 (in)	L	74				┸						124	Ш			\Box		Ц		4	
23	25					T			Arriva Service		75				1	1_		Ĺ_			125	Ш			\Box				_	_
24	(26.)	=	=	$\neg r$	7	T		\Box	91		76	П	П	Т	Т	T	1	1			126								\perp]
	27			\Box	7	1		\Box	21.7		77	\Box	7	T	T		\Box	\top	78		127				\Box			П	Т	
_	28			-	+	+	\vdash				78	\vdash		1	7		\Box	_			128								Т	
	29		Н	\vdash	+	+-	+-	-	-1		79	╌┤	-+	+		\vdash	\vdash	_	and in		129								\neg	
		\vdash	-	-+		+-	+	╁	-	├	80	Н	-+	+	+	+	┟─╁	+			130	-	Н	-	-	-	-	Н	-	_
<u> </u>	30	-		-	-	+	+	╁┼	- 12.00 - 12.00	 -		┰	+	+	+-	+	┝╌┼	-+-			131	Н	\vdash		-			-	\dashv	\dashv
	31	Н	$\vdash \dashv$	\dashv		+	╁╌╎	⊢⊦		 -	81	⊢┤	+	+	+-	-	┝┵					Н	⊣		\dashv	-		-	+	\dashv
L	32		Ш	1	_ _	4-	4-4	\sqcup		<u> </u>	82	Н	-		+	\vdash	$\vdash \downarrow$				132	Н		-			\dashv		-+	4
	33		Ш	\perp	\bot	1_	\perp	Ш			83	Ш	4	_	-	1	\sqcup	-	22		133	Ш		_	1	_			-+	4
	34		L		ᆚ	4	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш			84	Ш	4	_	┸	┰	\sqcup				134	Ш	Ш	_		_	Щ	\dashv	4	_
	35				\perp	1					85	Ц	\perp	\perp	1		Ш		25.3		135		Ш			_	Щ	\Box	_	
	36				\int	\mathbf{I}^{-}					86		\Box	\int					100 L		136	Ш	Ш			_			_	
	37				T	\top	\Box		1000		87	П		T	T			T			137			_]		_]			\perp	
	38	М		1	1	7	\Box	П			88		1	T	T	П		T			138		П		_7			Ţ	_T	
	39	H	Н	-	+	+-	T	1-1	755		89	1	1	7	Т	\Box	\sqcap	1	alrea:		139			\neg		\neg			T	\neg
-	40	Н	一	-+		+-	\vdash	\vdash			90	\vdash	+	十	1	П		_			140			\neg	7	一		\neg	7	٦
	41	\vdash	\dashv	+	十	+-	+	$\vdash \vdash$	E.L.C		91	\vdash	\dashv	十	+	T		_			141	1	-	-	-	_	_1		7	\neg
	42	Н		-+	+	+-	\vdash	\vdash		<u> </u>	92	\vdash	+	╁	+-	\vdash	┝┽	+			142			-		-	\dashv	-	\dashv	ᅱ
	_	\vdash	\dashv	++	+	+-	╁┤	⊢⊦	-	 	93	┝┤	-+-	+	+-	+	⊣				143	\dashv			\dashv		\dashv	-+	\dashv	\dashv
	43	\vdash	-4	-+	+	+-	┰	$\vdash \downarrow$	14.40	 -		⊢∤	-+	+	+-	╂┥	\vdash		- [編]			\dashv							\dashv	-
لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	44	Ш			\bot	4	\sqcup	Ш	_	 	94	Ш	4	4	4	\vdash	\sqcup	᠆ᡶ.			144	—						-	-	4
	45				ᆚ	L	\square				95	Ш	\perp	\perp	1	\sqcup	$\sqcup \bot$		1100		145		_	_	_	_4	_	-4	_	4
	46			T	J	Γ	\prod	LJ	100	L	96		$\perp \Gamma$	\int			\Box				146			1			_	\perp	_	_
	47			\neg	7	Т	П	П	2.00 2.00		97		T	T	T						147		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$						Ĺ	╝
	48		7	7	+	1	17	\Box			98		7	\top	T	П		T	100		148	\Box			\neg		_ 7	╗	_T	
	49	\vdash	-	+	+	+	T	口			99	\Box	十	十	\top	\sqcap	\sqcap †	1			149		\neg	7	\neg	7	\neg	\neg	\neg	٦
	50	\vdash	-	\dashv	+	+	$\dagger \dashv$	┝┤			100	H	_	+	+	T	1	+			150	\dashv		7	\neg	7	\neg	7	7	ヿ
	30	اا				ㅗ.	4_1	ᄔ	9171.0 9131.0		100										100								_4	